

# 中国智慧水务行业市场前景战略研究报告2024-2030年

产品名称	中国智慧水务行业市场前景战略研究报告2024-2030年
公司名称	北京华商纵横信息咨询中心
价格	6000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区亚运村四方大厦
联系电话	188-11718743 13621060192

## 产品详情

第一章 智慧水务行业相关概述分析1.1 智慧水务的基本介绍1.1.1 智慧水务的概念1.1.2 智慧水务的系统构成1.1.3 智慧水务的核心技术1.1.4 智慧水务的构建目标1.1.5 智慧水务的应用领域1.2 智慧水务行业的特点1.2.1 智慧水务的系统性特征1.2.2 智慧水务的因地制宜性1.2.3 建设智慧水务要求前瞻性1.3 智慧水务发展价值分析1.3.1 生产价值分析1.3.2 决策价值分析1.3.3 管理价值分析1.3.4 服务价值分析1.4 实现智慧水务的必要性1.4.1 水资源发展问题存在1.4.2 经济/城镇化发展要求1.4.3 智慧城市的趋势要求1.4.4 城市水问题亟需应对1.4.5 水利现代化的必然选择1.4.6 生态文明建设的重要保障1.4.7 服务型政府的建设内容 第二章 2021-2024年中国智慧水务行业发展环境分析2.1 国际发展环境2.1.1 全球智慧水务发展阶段2.1.2 全球智慧水务发展状况2.1.3 全球智慧水务发展预测2.2 政策法规环境2.2.1 智慧水务相关政策演变2.2.2 智慧水务相关利好政策2.2.3 智慧水务行业相关标准2.2.4 水资源节约利用政策2.2.5 水网漏损相关管控政策2.2.6 供水水质相关管控政策2.2.7 污水提标改造相关政策2.2.8 数字化水质监管政策2.3 宏观经济环境2.3.1 国内生产总值2.3.2 对外经济分析2.3.3 工业经济运行2.3.4 固定资产投资2.3.5 宏观经济展望2.4 社会与人口环境2.4.1 居民收入水平2.4.2 社会消费规模2.4.3 居民消费结构2.4.4 人口规模结构2.4.5 老旧小区改造2.5 信息技术环境2.5.1 水利信息化基础坚实2.5.2 智慧水务科研水平2.5.3 物联网技术的发展2.5.4 云计算技术的发展2.5.5 5G通讯技术的发展 第三章 2021-2024年中国智慧水务产业环境分析3.1 水务行业发展分析3.1.1 水务行业产业链3.1.2 水务行业发展热点3.1.3 水务行业营业收入3.1.4 水务行业利润总额3.1.5 水务市场竞争格局3.1.6 水务区域布局情况3.1.7 水务企业运营状况3.1.8 水务行业运营模式3.1.9 水务企业发展战略3.2 智慧城市行业分析3.2.1 智慧城市产业基本概述3.2.2 智慧城市产业链全景3.2.3 智慧城市的发展特征3.2.4 智慧城市的市场规模3.2.5 智慧城市中标项目规模3.2.6 智慧城市的投资规模3.2.7 智慧城市发展的挑战3.2.8 智慧城市发展的对策 第四章 2021-2024年中国智慧水务行业发展分析4.1 智慧水务发展驱动的因素4.1.1 内部驱动力4.1.2 用户用水需求4.1.3 城市安全需求4.1.4 企业信息化建设4.1.5 外部驱动力4.1.5.1 政策驱动4.1.5.2 技术驱动4.1.5.3 经济驱动4.1.5.4 需求驱动4.2 智慧水务产业链分析4.2.1 产业链结构4.2.2 产业链上游4.2.3 产业链中游4.2.4 产业链下游4.3 智慧水务行业发展综况4.3.1 智慧水务发展阶段4.3.2 智慧水务行业特点4.3.3 智慧水务市场规模4.3.4 智慧水厂项目建设4.3.5 智慧水务人才储备4.3.6 智慧水务典型案例4.3.7 地区建设进程加快4.4 智慧水务行业竞争主体分析4.4.1 市场主体分类4.4.2 整体竞争格局4.4.3 供应商主体分类4.4.4 互联网企业布局4.4.5 能源央企布局4.4.6 兼并重组加快4.5 智慧水务企业数量规模及特点4.5.1 企业数量规模4.5.2 企业经营状态4.5.3 企业注册资本4.5.4

注册区域分布4.5.5 企业类型分布4.5.6 融资企业数量4.5.7 企业专利信息4.6 智慧水务行业发展问题4.6.1  
智慧水务发展缓慢4.6.2 智慧水务认知问题4.6.3 水务信息要素欠缺4.6.4 资源共享服务欠缺4.6.5  
水务数据问题突出4.6.6 智慧水务人才不足4.7 智慧水务行业发展对策4.7.1 落实系统顶层设计4.7.2  
完善各地评价体系4.7.3 智能化水平偏低4.7.4 需跨领域实现协同4.7.5 服务体系搭建融合4.7.6  
共享开放平台数据4.7.7 转变整体管理观念 第五章 2021-2024年城市智慧水务发展布局分析5.1  
城市智慧水务发展综况5.1.1 城市智慧水务的研究背景5.1.2 城市智慧水务系统建设的必要性5.1.3  
城市智慧水务系统建设中的问题5.1.4 城市智慧水务建设方案分析5.1.5 城市智慧水务建设中的框架设计5.2  
北京市5.2.1 北京智慧水务建设发展现状5.2.2 北京智慧水务存在的主要问题5.2.3  
北京智慧水务建设总体思路5.2.4 北京智慧水务建设主要任务5.2.5 北京智慧水务建设组织保障5.3  
深圳市5.3.1 深圳市水务行业基本发展状况分析5.3.2 深圳市智慧水务标准体系建设现状5.3.3  
深圳市智慧水务标准规范体系构建5.3.4 深圳市智慧水务建设总体框架分析5.3.5  
深圳市智慧水务建设战略思路探索5.4 南京市5.4.1 南京市智慧水务发展状况5.4.2  
南京市智慧水务建设目标5.4.3 南京市智慧水务建设内容5.4.4 南京市智慧水务项目动态5.4.5  
南京市智慧水务建设效益5.5 济宁市5.5.1 济宁市智慧水务建设背景5.5.2 济宁市智慧水务建设优势5.5.3  
济宁市企业布局智慧水务5.5.4 济宁市发展的问题及对策5.6 天津市5.6.1 天津市智慧水务建设思路5.6.2  
天津市智慧水务发展特点5.6.3 天津市智慧水厂建设项目5.6.4 天津市智慧水务建设目标5.6.5  
天津市智慧水务投资规划5.6.6 天津市企业发展布局分析5.7 大连市5.7.1 大连市智慧水务建设目标5.7.2  
大连市智慧水务建设模式5.7.3 大连市智慧水务总体框架5.7.4 大连市智慧水务建设内容 第六章  
2021-2024年智慧水务细分行业分析6.1 智能水表行业分析6.1.1 智能水表行业发展概况6.1.2  
智能水表行业供给情况6.1.3 智能水表产业需求分析6.1.4 智能水表行业产销率6.1.5  
智能水表市场价格分析6.1.6 智能水表市场规模分析6.1.7 智能水表行业竞争格局6.1.8  
智能水表行业发展前景6.2 二次供水行业分析6.2.1 二次供水的基本介绍6.2.2 二次供水行业发展特性6.2.3  
二次供水市场格局分析6.2.4 二次供水设备市场规模6.2.5 二次供水设备供需情况6.2.6  
二次供水设备市场行情6.2.7 二次供水市场投资壁垒6.2.8 二次供水市场发展趋势6.3  
污水资源化处理行业分析6.3.1 污水资源化的基本内涵6.3.2 污水资源化的发展历程6.3.3  
污水排放及处理规模6.3.4 污水资源化的项目动态6.3.5 污水资源化的应用技术6.3.6  
污水资源化的投资建议6.3.7 污水资源化的相关规划6.4 智慧节水行业分析6.4.1 智慧节水基本内涵6.4.2  
智慧节水管理平台6.4.3 智慧节水技术规范6.4.4 水联网技术应用探索6.4.5 智慧灌区建设分析6.4.6  
地区智慧节水建设6.5 智慧防汛行业分析6.5.1 智慧防汛基本作用6.5.2 智慧防汛先进技术6.5.3  
智慧防汛需求背景6.5.4 智慧防汛建设进展6.5.5 海绵城市建设应用6.5.5.1 海绵城市基本内涵6.5.5.2  
海绵城市分类和实践6.5.5.3 海绵城市的应用效果6.5.5.4 海绵城市建设试点6.5.5.5 海绵城市建设重点6.5.6  
智慧防汛应用案例 第七章 智慧水务应用的先进技术分析7.1 先进技术总体应用分析7.2  
物联网技术应用分析7.2.1 物联网技术的内涵7.2.2 物联网典型技术应用7.2.3 物联网技术的应用价值7.2.4  
物联网技术的应用层次7.3 云计算技术分析7.3.1 云计算典型技术应用7.3.2 水务管理云平台基本内涵7.3.3  
水务管理云平台推广效益7.3.4 水务管理云平台系统结构7.4 大数据分析技术7.4.1  
水务大数据的主要分类7.4.2 水务大数据的分析技术7.4.3 大数据在水务业务的应用7.4.4  
水务行业大数据应用综况7.4.5 水务行业大数据应用案例7.4.6 水务企业大数据运营困境7.4.7  
水务企业大数据实施路径7.4.8 水务行业大数据应用方向7.4.9 水务行业大数据应用前景7.5  
人工智能技术7.5.1 人工智能技术发展阶段7.5.2 人工智能供水的应用综况7.5.3  
人工智能供水的应用场景7.5.4 人工智能供水的应用困境7.5.5 人工智能供水的应用前景7.6  
数字孪生技术7.6.1 数字孪生技术基本介绍7.6.2 数字孪生技术赋能背景7.6.3 数字孪生技术赋能路径7.6.4  
数字孪生技术赋能案例7.6.5 数字孪生技术赋能前景7.7 BIM技术7.7.1 BIM技术基本内涵7.7.2  
BIM技术应用价值7.7.3 BIM技术应用领域7.7.4 BIM技术应用案例7.8 其他应用技术分析7.8.1  
5G通信技术7.8.2 移动互联技术7.8.3 SOA技术分析7.8.4 信息安全技术7.8.5 实时动态监测技术7.8.6  
GIS地理信息技术7.8.7 3D打印技术7.8.8 VR技术 第八章 智慧水务系统平台架构及建设分析8.1  
智慧水务信息化建设内容8.1.1 智慧生产8.1.2 智慧管理8.1.3 智慧服务8.1.4 综合系统8.2  
智慧水务系统的总体架构8.2.1 总体架构图8.2.2 感知层分析8.2.3 网络层分析8.2.4 数据层分析8.2.5  
业务应用层8.3 智慧水务系统发展分析8.3.1 智慧水务系统基本概述8.3.2 智慧水务系统发展综况8.3.3  
智慧水务系统发展趋势8.4 智慧水务管理系统分析8.4.1 系统整体结构8.4.2 系统主要组成8.4.3  
系统研究重点8.5 智慧水务供应链管理系统分析8.5.1 系统应用价值8.5.2 系统应用需求8.5.3  
系统设计原则8.5.4 系统主要内容8.6 智慧水务系统平台的应用和建设8.6.1 系统平台内容总线8.6.2

系统平台软件构成8.6.3 数据中心内容建设8.6.4 企业及公共信息平台8.7 智慧水务系统应用于城市供水8.7.1  
系统技术原理8.7.2 主要应用价值8.7.3 具体应用领域8.7.3.1 智慧水表8.7.3.2 智能用水监测8.7.3.3  
智能水质监测8.7.3.4 智能供水调度8.8 智慧排水系统设计与应用8.8.1 总体框架设计8.8.2 具体建设方案8.8.3  
系统功能与应用8.8.4 系统应用前景 第九章 2020-2024年智慧水务行业重点企业分析9.1  
上海威派格智慧水务股份有限公司9.1.1 企业发展概况9.1.2 公司主要业务9.1.3 企业合作动态9.1.4  
经营效益分析9.1.5 业务经营分析9.1.6 财务状况分析9.1.6.1 盈利能力9.1.6.2 偿债能力9.1.6.3 运营能力9.1.7  
核心竞争力分析9.1.8 公司发展战略9.1.9 未来前景展望9.2 浙江和达科技股份有限公司9.2.1  
企业发展概况9.2.2 主要业务领域9.2.3 核心技术分析9.2.4 项目合作动态9.2.5 经营效益分析9.2.6  
业务经营分析9.2.7 财务状况分析9.2.7.1 盈利能力9.2.7.2 偿债能力9.2.7.3 运营能力9.2.8 核心竞争力分析9.2.9  
公司发展战略9.2.10 未来前景展望9.3 宁波水表（集团）股份有限公司9.3.1 企业发展概况9.3.2  
主要业务模式9.3.3 经营效益分析9.3.4 业务经营分析9.3.5 财务状况分析9.3.5.1 盈利能力9.3.5.2  
偿债能力9.3.5.3 运营能力9.3.6 核心竞争力分析9.3.7 公司发展战略9.3.8 未来前景展望9.4  
三川智慧科技股份有限公司9.4.1 企业发展概况9.4.2 主要业务产品9.4.3 智慧水务布局9.4.4  
经营效益分析9.4.5 业务经营分析9.4.6 财务状况分析9.4.6.1 盈利能力9.4.6.2 偿债能力9.4.6.3 运营能力9.4.7  
核心竞争力分析9.4.8 公司发展战略9.4.9 未来前景展望9.5 新天科技股份有限公司9.5.1 企业发展概况9.5.2  
主要业务模式9.5.3 经营效益分析9.5.4 业务经营分析9.5.5 财务状况分析9.5.5.1 盈利能力9.5.5.2  
偿债能力9.5.5.3 运营能力9.5.6 核心竞争力分析9.5.7 公司发展战略9.5.8 未来前景展望9.6  
汉威科技集团股份有限公司9.6.1 企业发展概况9.6.2 公司主要业务9.6.3 智慧水务产品9.6.4  
业务布局动态9.6.5 经营效益分析9.6.6 业务经营分析9.6.7 财务状况分析9.6.7.1 盈利能力9.6.7.2  
偿债能力9.6.7.3 运营能力9.6.8 核心竞争力分析9.6.9 未来前景展望9.7 威胜信息技术股份有限公司9.7.1  
企业发展概况9.7.2 主要业务模式9.7.3 智慧水务布局9.7.4 经营效益分析9.7.5 业务经营分析9.7.6  
财务状况分析9.7.6.1 盈利能力9.7.6.2 偿债能力9.7.6.3 运营能力9.7.7 核心竞争力分析9.7.8 公司发展战略9.7.9  
未来前景展望9.8 大禹节水集团股份有限公司9.8.1 企业发展概况9.8.2 主要业务模式9.8.3 项目投资动态9.8.4  
经营效益分析9.8.5 业务经营分析9.8.6 财务状况分析9.8.6.1 盈利能力9.8.6.2 偿债能力9.8.6.3 运营能力9.8.7  
核心竞争力分析9.8.8 公司发展战略9.8.9 未来前景展望9.9 积成电子股份有限公司9.9.1 企业发展概况9.9.2  
主要业务分析9.9.3 业务开展情况9.9.4 经营效益分析9.9.5 业务经营分析9.9.6 财务状况分析9.9.6.1  
盈利能力9.9.6.2 偿债能力9.9.6.3 运营能力9.9.7 核心竞争力分析9.9.8 公司发展战略9.9.9 未来前景展望9.10  
智慧水务典型非上市公司发展分析9.10.1 智恒科技股份有限公司9.10.2 深圳市科荣软件股份有限公司9.10.3  
深圳市华旭科技开发有限公司9.10.4 水联网技术服务中心（北京）有限公司 第十章  
中国智慧水务行业项目建设分析10.1 智慧水务千万级别招投标项目分析10.1.1 招标项目规模10.1.2  
主要项目汇总10.1.3 招标项目分布10.2 地区智慧水务典型项目分析10.2.1 华东地区典型项目分析10.2.2  
华南地区典型项目分析10.2.3 华中地区典型项目分析10.2.4 华北地区典型项目分析10.2.5  
西北地区典型项目分析10.2.6 西南地区典型项目分析10.2.7 东北地区典型项目分析10.3  
5G+智慧水务项目分析10.3.1 宁波江北5G智慧水务项目10.3.2 深圳5G智慧水厂项目10.3.3  
苏州5G智慧水利项目10.3.4 广西5G智慧水利项目10.3.5 湖北5G智慧水务项目10.4  
企业参与智慧水务项目分析10.4.1 企业中标项目投资金额分析10.4.2 华为布局智慧水务市场10.4.3  
百度智能云布局智慧水务10.4.4 腾讯智慧水务合作项目10.4.5 阿里参与的智慧水务项目10.5  
微动力智能一体化水处理设备扩产建设项目10.5.1 项目基本情况10.5.2 项目实施的必要性10.5.3  
项目实施的可行性10.5.4 项目投资概算10.5.5 项目实施周期10.5.6 项目用地情况10.5.7 项目效益预测10.6  
智慧水务平台建设及研发中心升级项目10.6.1 项目基本情况10.6.2 项目投资金额10.6.3 项目具体内容10.6.4  
项目投资必要性10.6.5 项目投资可行性10.6.6 项目经济效益 第十一章  
中研华泰对智慧水务行业投资价值及风险分析11.1 智慧水务行业投资价值分析11.1.1  
改善水资源浪费情况11.1.2 水务行业的并购重组11.1.3 提升突发事件掌控力11.1.4  
城镇建设更加智能化11.1.5 顺应并助力信息革命11.2 智慧水务行业投资壁垒分析11.2.1  
政策与法规壁垒11.2.2 技术壁垒分析11.2.3 资金壁垒分析11.2.4 经验壁垒分析11.2.5 关系壁垒分析11.2.6  
人才壁垒分析11.3 智慧水务行业投资风险分析11.3.1 政策风险分析11.3.2 技术创新风险11.3.3  
市场竞争风险11.3.4 经营管理风险11.3.5 人才流失风险11.3.6 技术研发风险11.3.7 投资收购风险11.4  
水务公司智慧水务信息化投资规划11.4.1 智慧水务投资规划11.4.2 智慧水务蓝图设计11.4.3  
智慧水务规划实施